سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
قدرات المواهب

الملف المائة وثلاثة
{محلول}



0573719385

سؤال 1

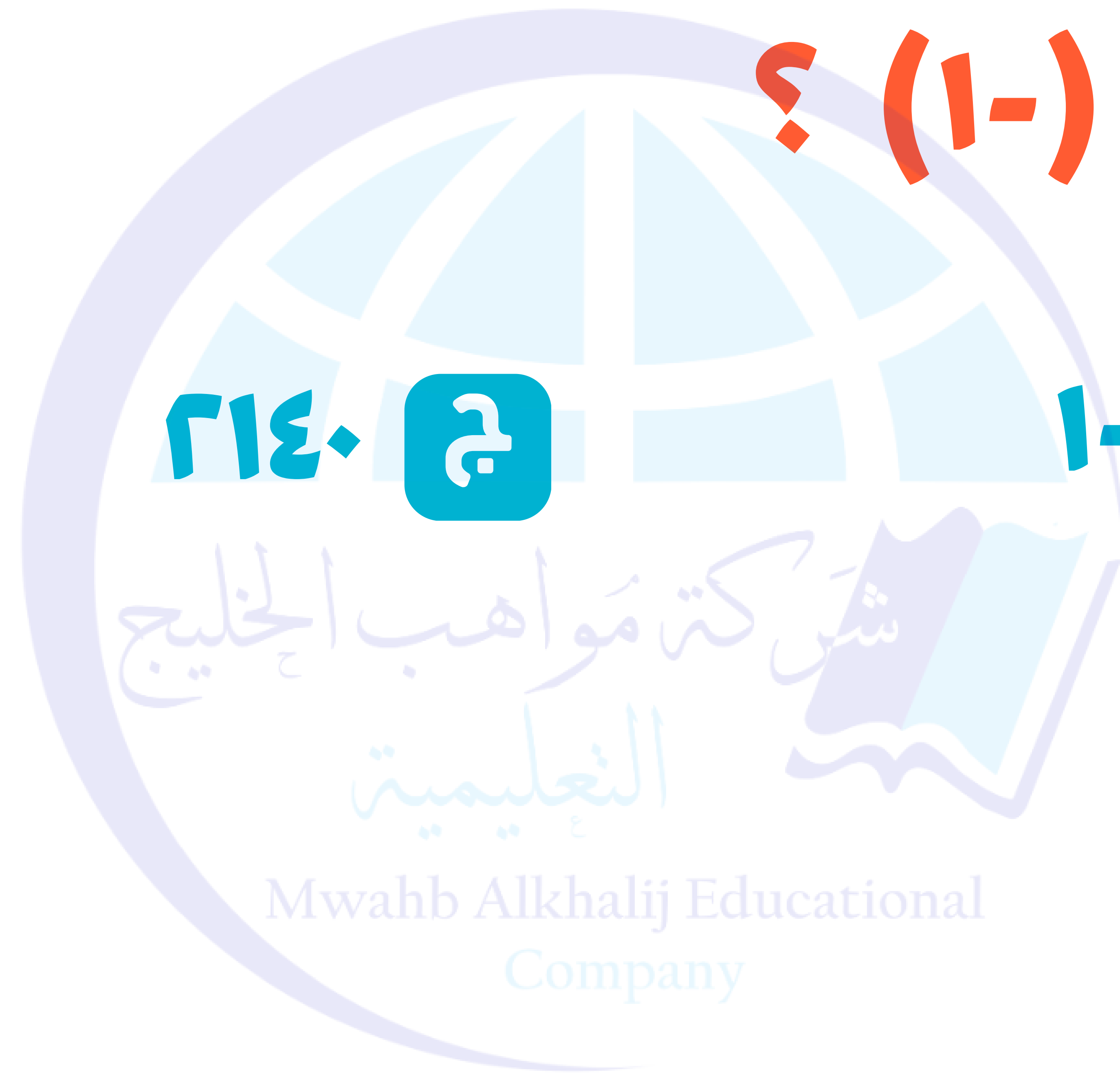
ما قيمة : ٢١٤٠ (-١) ؟

أ ١

ب -١

ج ٢١٤٠

د -٢١٤٠



سؤال 2

إذا كان ٥٠٠ + ١٠٠٠ + ٣٥٠٠ = ٨٠٪ ،

س = ١٠٠٪ ، ما قيمة س ؟

أ ٦٠٠٠

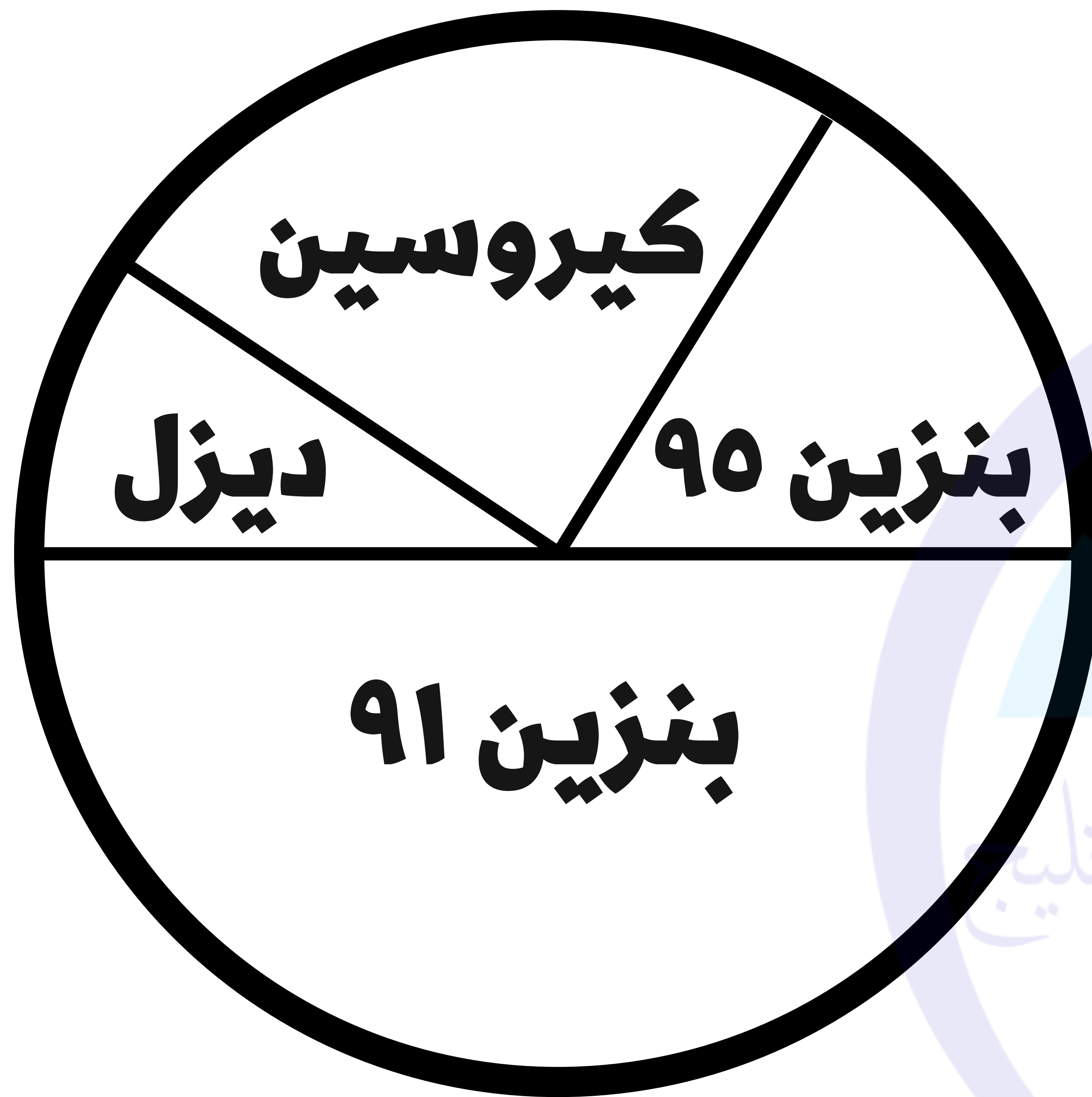
ب ٦٢٥٠

ج ٦٥٠٠

د ٦٧٥٠

سؤال 3

ما أقل نوع من حيث الاستهلاك؟



أ بنزين ٩١

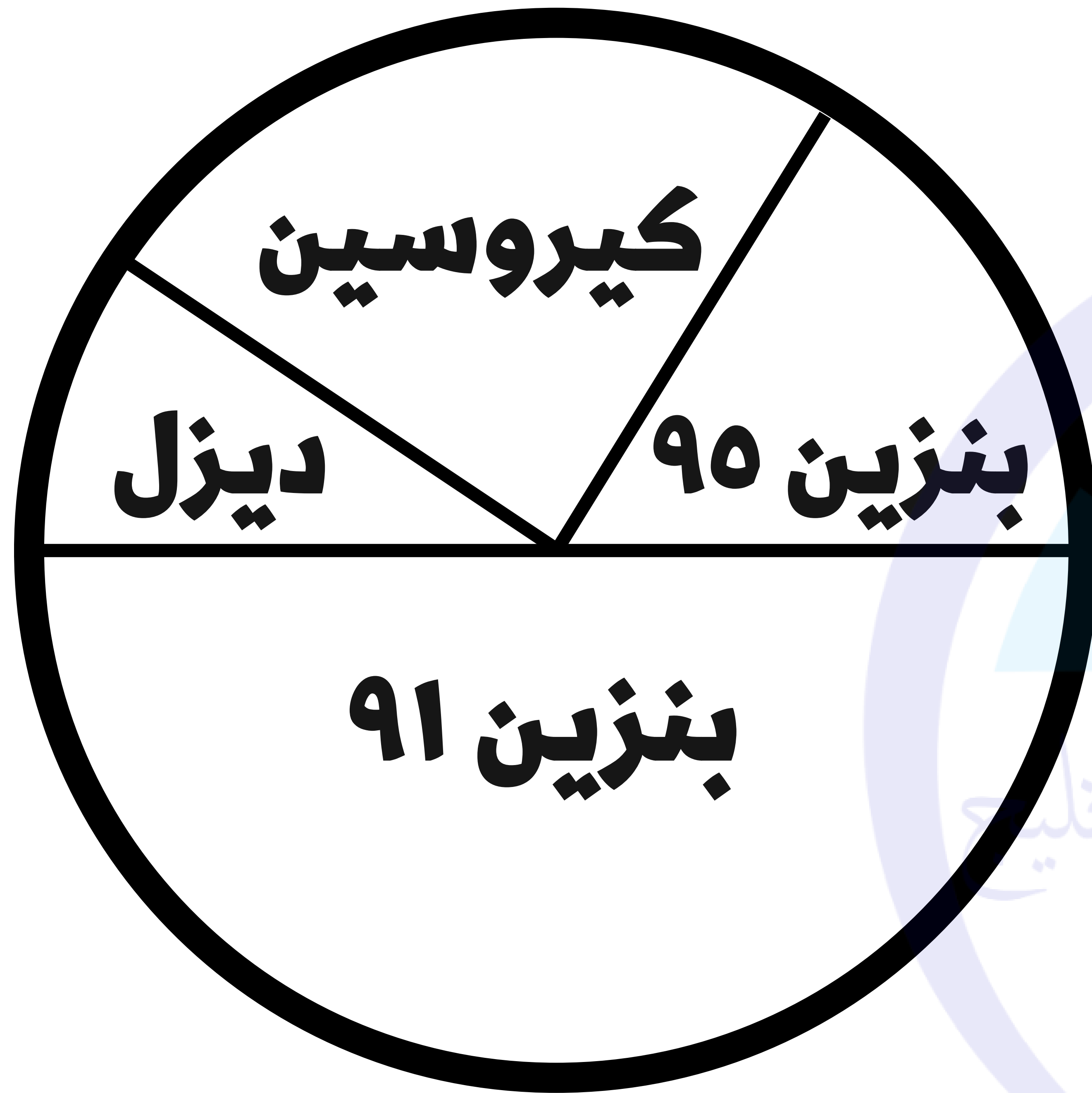
ب بنزين ٩٥

ج ديزل

د كيروسين

سؤال 4

ما أكثر نوع من حيث الاستهلاك؟



أ بنزين ٩١

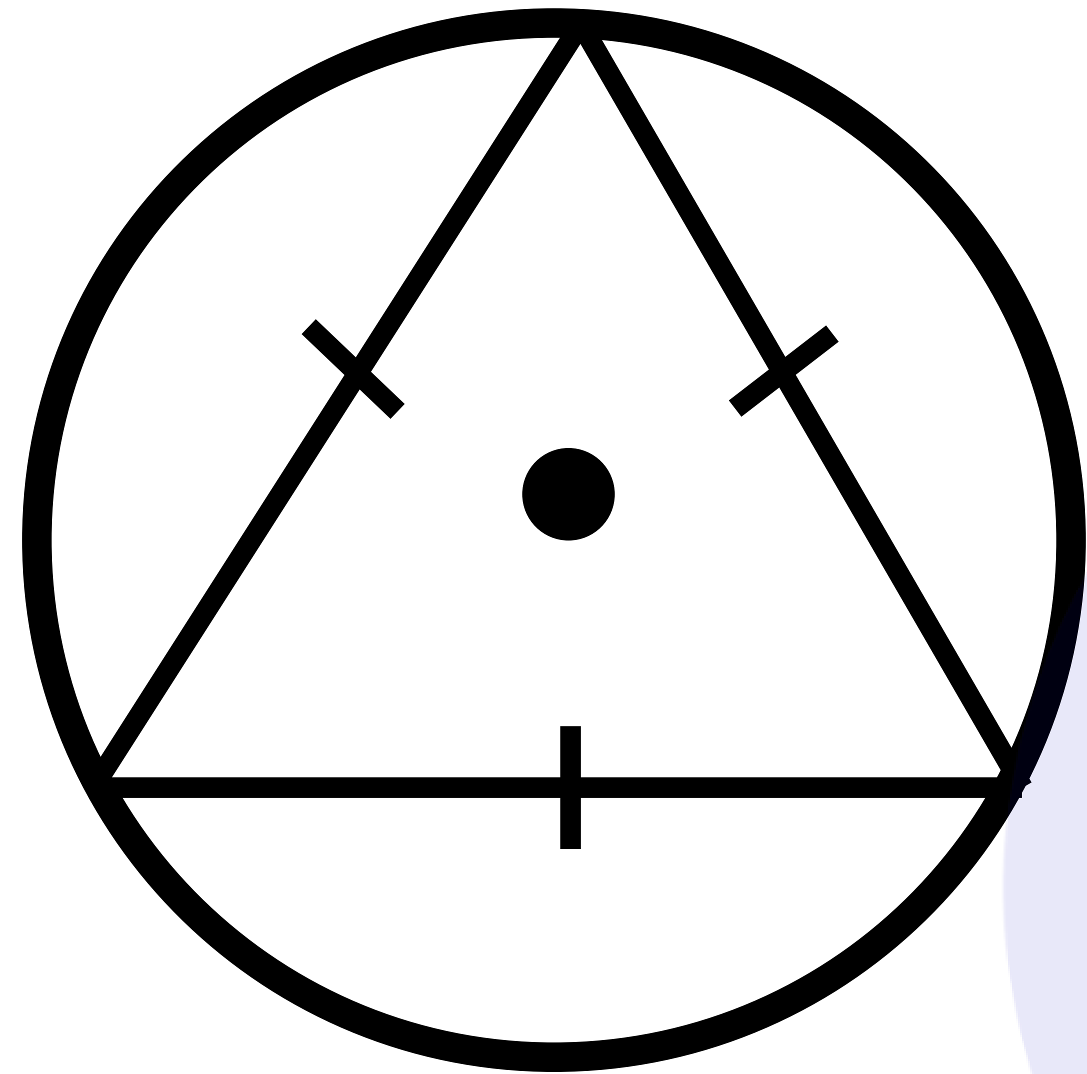
ب بنزين ٩٥

ج ديزل

د كيروسين

سؤال 5

إذا كان طول نصف قطر الدائرة = ٥سم ، أوجد محيط المثلث



أ ١٥

ب ٥ $\sqrt{٣}$

ج ١٥ $\sqrt{٣}$

د ٣٠

سؤال 6

إذا قطع خالد ربع المسافة في سباق وقطع ناصر ٣ أضعاف مسافة خالد، ما نسبة المسافة التي قطعها ناصر؟

أ $\frac{١}{٤}$

ب $\frac{٣}{٥}$

جـ $\frac{٣}{٤}$

د $\frac{٤}{٥}$

سؤال 7

إذا كان سعر جهاز ٤٥٠٠ ريال ، وسعر جهاز لوحي ٢٥٠٠ ريال، كم الفرق بين سعر الجهازين؟

أ ١٥٠٠

ب ٢٠٠٠

ج ٢٥٠٠

د ٣٠٠٠

سؤال 8

سيارتان تحركتا معًا في نفس الوقت في اتجاهين متعاكسين ، سرعة الأولى ٨٠ كم /س وسرعة الثانية ١٠٠ كم /س، ما المسافة بينهما بعد ساعتين؟

أ ٤٠

ب ٨٠

ج ١٨٠

د ٣٦٠

سؤال 9 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{٣ \times ٧}{٢}$

-القيمة الثانية : $\frac{٢ \times ٧}{٢}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10

إذا كان س + ص = ٦ ، فإن أكبر قيمة لـ س x ص

أ ٥

ب ٨

ج ٩

د ١٢



سؤال 11 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{١٨}{١٥}$

-القيمة الثانية : $(١,٢)^{-١}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12

عدد مكون من رقمين ، حاصل ضربهما = ٨ والفرق بين مربعيهما = ١٢، ما هذا العدد؟

أ ١٨

ب ٢٤

ج ٦٤

د ٨١

سؤال 13

ما الحد التالي:

٥ ، ٩ ، ١٥ ، ....



٢٠



٢٢



٢٣



٢٥

سؤال 14

إذا كان ٢ + س = ٢,٥ ، ما قيمة س ؟

أ ٥

ب ٠,٥

ج ١,٥

د ٢

سؤال 15

إذا كان ١٦ + س = ٢٠ ، ما قيمة س ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

سؤال 16

إذا كان ١,٥س = ٣ص ، ما قيمة ص؟

أ $\frac{١}{٢}$ س

ب $\frac{١}{٣}$ س

ج $\frac{١}{٤}$ س

د ٢س

سؤال 17 قارن بين :

- القيمة الأولى : $٢^{-١٥}$

- القيمة الثانية : $٢^{-١٦}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18

قطعة أرض بها حديقة وحول الحديقة ممشى ، احسب مساحة الممشى

٥٠ م

٢٣ م

٢١ م

١٨ م

حديقة

ممشى

أ ٦١٠

ب ٦٢٦

ج ٦٣٦

د ٦٤٦

سؤال 19

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{١٠^{٢} \times ٠,٠١}{٠,١}$

-القيمة الثانية : ٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

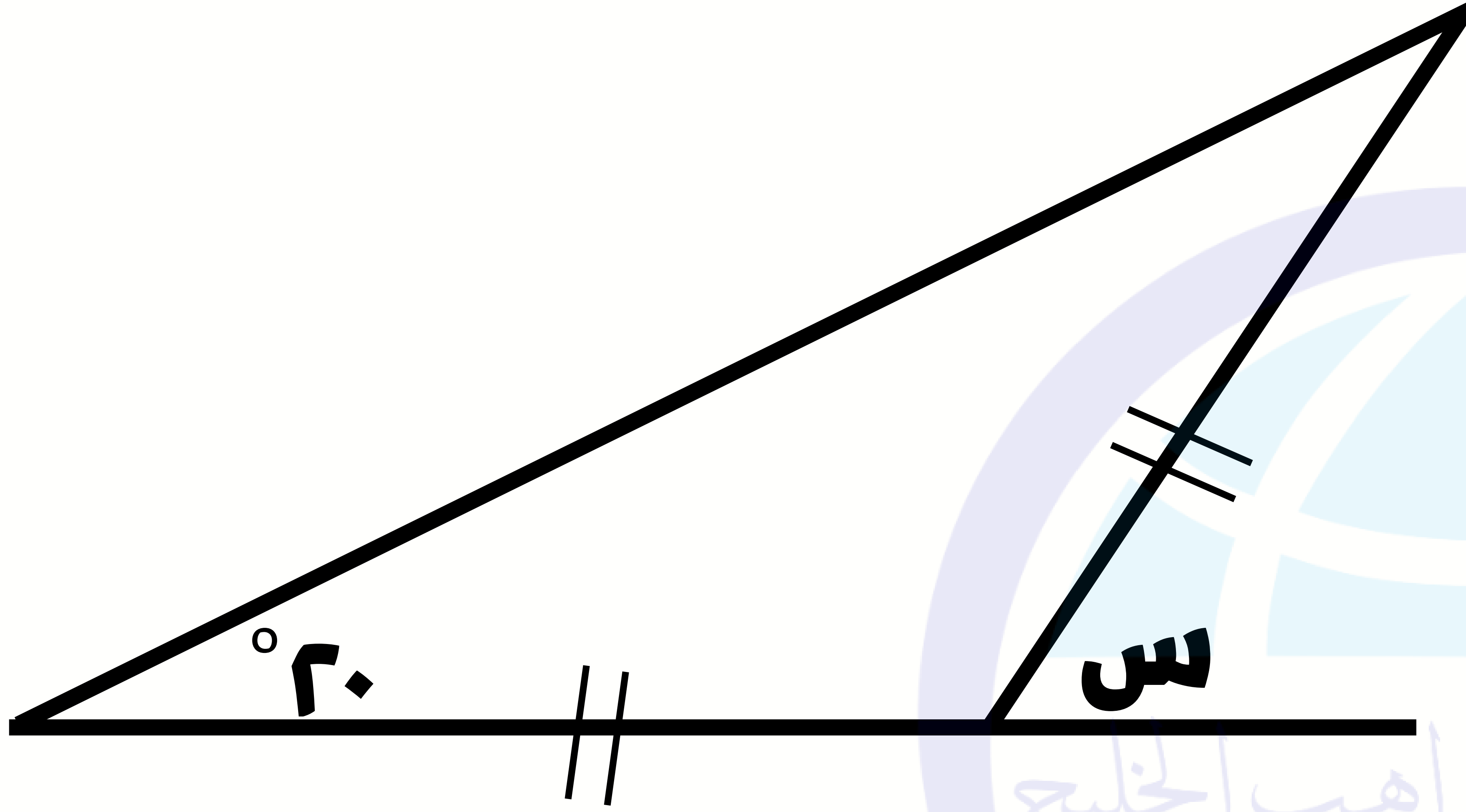
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20 قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ٤٠



أ القيمة الأولى أكبر

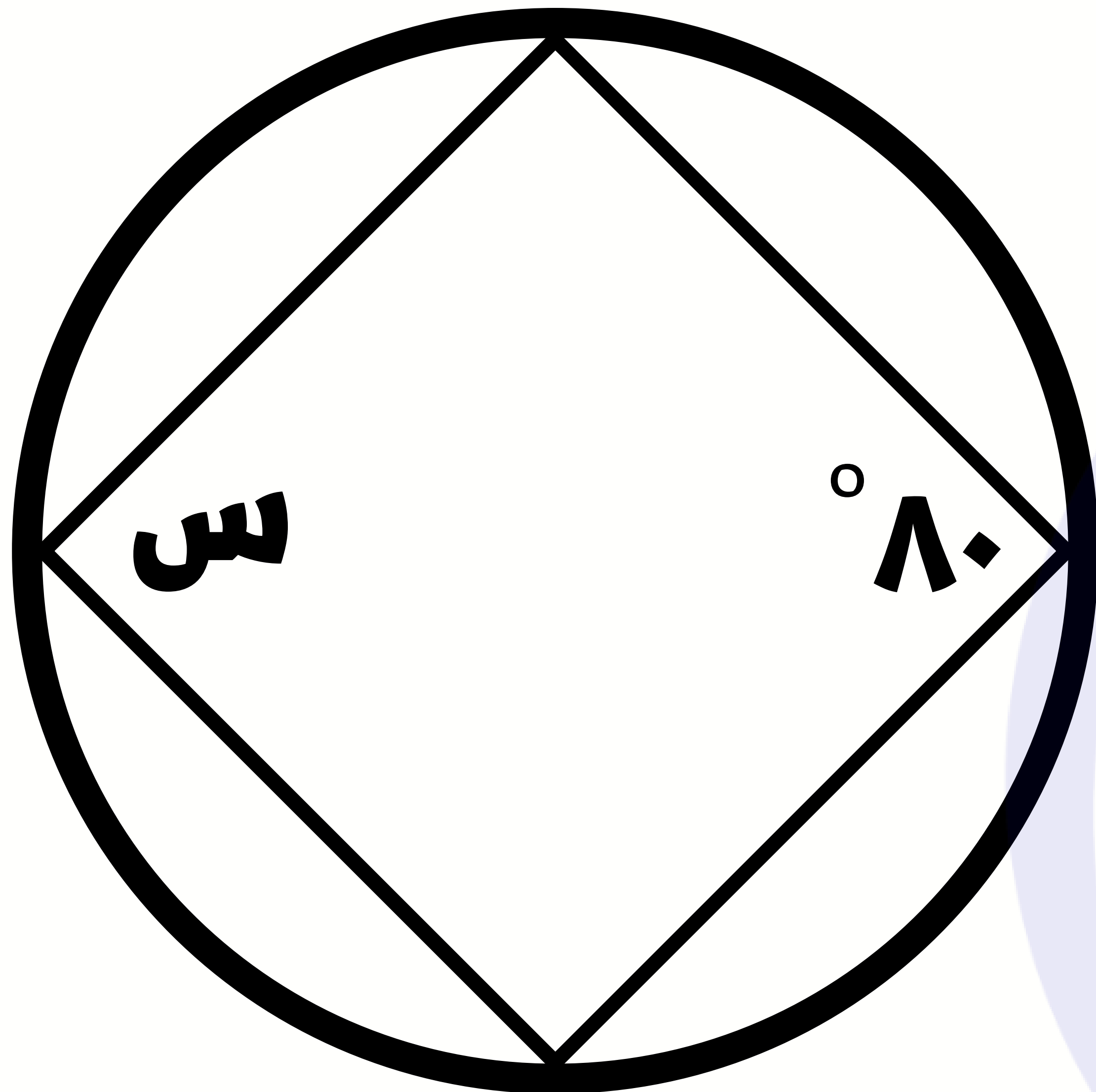
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

أوجد قيمة س





أ ٨٠

ب ١٠٠

ج ١١٠

د ١٢٠

سؤال 22 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{٣٦}{٣}$ -القيمة الثانية : ٨

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

٣٠ كرة حمراء أو سوداء واحتمال سحب كرة حمراء = $\frac{٢}{٥}$ ، كم كرة حمراء نضيف لتصبح نسبة الكرات الحمراء = $\frac{١}{٢}$

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

سؤال 24

إذا كان س + $\frac{٢٥}{س}$ = ٢٦ ، ما قيمة س ؟

أ ٢٥

ب ٢٠

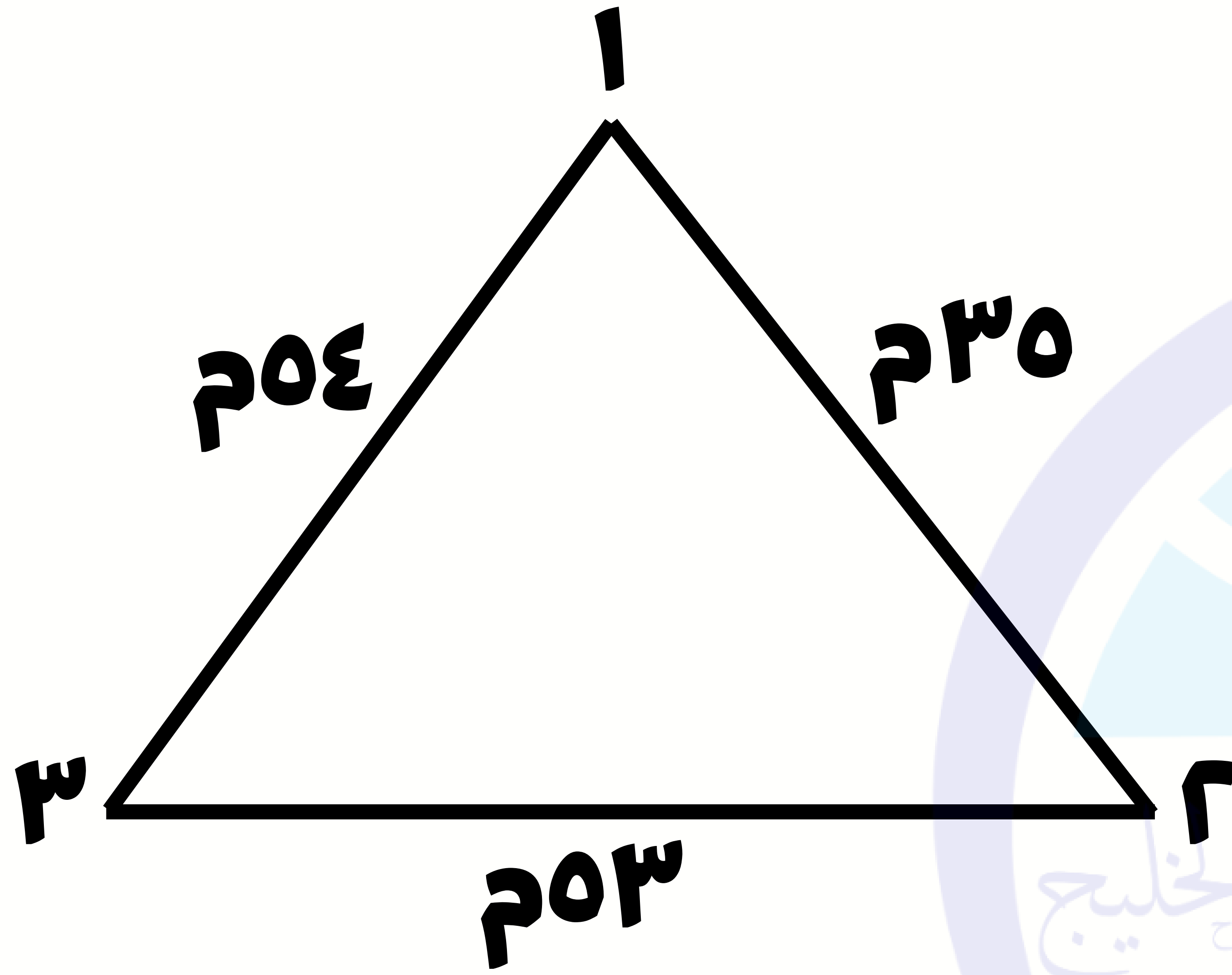
ج ١٥

د ١٠

سؤال 25

ثلاث أشجار عند الزوايا ١̂ ، ٢̂ ، ٣̂

ما أكبر زاوية؟



أ ١̂

ب ٢̂

ج ٣̂

د جميع الزوايا متطابقة